

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD de acuerdo al Reglamento

(CE) No. 1907/2006

# **MAXX BRIAL S**

# SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

## 1.1 Identificador del producto

Nombre del producto : MAXX BRIAL S

UFI : TRYF-N2DG-RJ0K-0SRE

Código del producto : 118701E

Uso de la sustancia/mezcla : Limpiador Multiusos

Tipo de sustancia : Mezcla

Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

Información del producto en

dilución

No hay disponible información en dilución.

## 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos identificados : Limpiador multiusos. Proceso manual

Limpiador general - Proceso manual, sin EPI

Limpiador multiusos. Proceso manual. Pulverizar y pasar bayeta

Restricciones recomendadas :

del uso

Reservado para uso industrial y profesional.

# 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Empresa : ECOLAB HISPANO-PORTUGUESA, SLU

Avenida Del Baix Llobregat 3-5

Sant Joan Despí, Barcelona España 08970

902 475 480

atencion.cliente.es@ecolab.com

# 1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia : +34902848598

+32-(0)3-575-5555 Transeuropeo

Número de teléfono del Servicio de Información

Toxicológica

: +34 91 562 04 20(24h/365 días), Únicamente para respuesta

sanitaria en caso de urgencia

Fecha de emisión/revisión : 24.04.2024 Versión : 1.4

# SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

# 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

118701E 1 / 19

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

La clasificación de este producto está basada en su evaluación toxicológica.

## 2.2 Elementos de la etiqueta

# Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

No es necesario un pictograma de peligro, una palabra de advertencia, una indicación de peligro ni una consejos de prudencia

**Etiquetado adicional:** 

Etiquetado especial de determinadas mezclas

: Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

## 2.3 Otros peligros

Ninguna conocida.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.2 Mezclas

# Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. CE REACH No.	Clasificación REGLAMENTO (CE) No 1272/2008	Concentració n [%]
etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Líquidos inflamables Categoría 2; H225 Lesiones o irritación ocular graves Categoría 2; H319 Lesiones o irritación ocular graves Categoría 2 50 - 100 %	>= 5 - < 10
Di(2- etilhexil)sulfosuccinato sódico	577-11-7 209-406-4 01-2119491296-29	Irritación cutáneas Categoría 2; H315 Lesiones oculares graves Categoría 1; H318	>= 1 - < 2.5

Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

# SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con los : Enjuagar con mucha agua.

ojos

En caso de contacto con la

: Enjuagar con mucha agua.

piel

En caso de ingestión : Enjuáguese la boca. Consultar un médico si los síntomas

aparecen.

En caso de inhalación : Consultar un médico si los síntomas aparecen.

## 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

118701E 2/19

Consulte la sección 11 para obtener información más detallada sobre los efectos en la salud y sus síntomas.

# 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Tratamiento : Ninguna medida específica identificada.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1 Medios de extinción

Medios de extinción

apropiados

: Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las

circunstancias del local y a sus alrededores.

Medios de extinción no

apropiados

: Ninguna conocida.

## 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la

lucha contra incendios

: Peligro de Incendio

Manténgase alejado del calor y de las fuentes de ignición. Es posible el retorno de la llama a distancia considerable. Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando asi concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse en

las zonas inferiores.

Productos de combustión

peligrosos

: Dependiendo de las propiedades de combustión, los productos de

descomposición pueden incluir los siguientes materiales:

Óxidos de carbono Óxidos de metal Óxidos de azufre

# 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de

lucha contra incendios

: Utilícese equipo de protección individual.

Otros datos : Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben

eliminarse según las normas locales en vigor.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

# 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Consejos para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

: Retirar todas las fuentes de ignición. Consultar las medidas de

protección en las listas de las secciones 7 y 8.

emergencia

Consejos para el personal de : Cuando se necesiten prendas especializadas para gestionar el vertido, atender a cualquier información recogida en la Sección 8

en relación con materiales adecuados y no adecuados.

#### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al

medio ambiente

: No se requieren precauciones especiales medioambientales.

118701E 3/19

#### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Eliminar todas las fuentes de ignición si no hay peligro en hacerlo.

Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. Contener el derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección 13). En grandes derrames, canalizar el material derramado o retenerlo para asegurarse que la fuga no

alcanza el agua corriente.

#### 6.4 Referencia a otras secciones

Consultar en la Sección 1 la información de contacto en caso de emergencia.

Equipo de protección individual, ver sección 8.

Consultar en la Sección 13 la información adicional relativa a tratamiento de residuos.

# SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

## 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura

: Mantener alejado del fuego, de las chispas y de las superficies calientes. Adoptar la acción necesaria para evitar la descarga de la electricidad estática (que podría ocasionar la inflamación de los

vapores orgánicos).

Medidas de higiene : Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente

después de manipular la sustancia.

#### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

: Manténgase alejado del calor y de las fuentes de ignición. Proteger del frío, calor y luz del sol. Almacenar a temperatura ambiente en el envase original. Consérvese lejos de agentes oxidantes. Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Almacenar en recipientes

adecuados y etiquetados.

Temperatura de almacenamiento

: 0 °C a 40 °C

# 7.3 Usos específicos finales

Usos específicos : Limpiador multiusos. Proceso manual

Limpiador general – Proceso manual, sin EPI

Limpiador multiusos. Proceso manual. Pulverizar y pasar bayeta

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

# 8.1 Parámetros de control

# Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Base
etanol	64-17-5	VLA-EC	1,000 ppm 1,910 mg/m3	ES VLA

118701E 4 / 19

# DNEL

: Uso final: Trabajadores Vía de exposición: Inhalación Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos sistémicos Valor: 175 mg/m3  Uso final: Trabajadores Vía de exposición: Cutáneo Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos sistémicos Valor: 2750 mg/m3  Uso final: Trabajadores Vía de exposición: Cutáneo Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos locales Valor: 0.132 mg/m3  Uso final: Consumidores Vía de exposición: Inhalación Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos sistémicos Valor: 52 mg/m3  Uso final: Consumidores Vía de exposición: Cutáneo Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos sistémicos Valor: 1650 mg/m3  Uso final: Consumidores Vía de exposición: Cutáneo Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos sistémicos Valor: 1650 mg/m3  Uso final: Consumidores Vía de exposición: Cutáneo Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos locales Vía de exposición: Cutáneo Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos locales Vía de exposición: Cutáneo Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos locales Valor: 0.079 mg/m3
Uso final: Consumidores Vía de exposición: Oral Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos sistémicos Valor: 15 mg/m3
Uso final: Trabajadores Vía de exposición: Inhalación Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos sistémicos Valor: 238 mg/m3  Uso final: Trabajadores Vía de exposición: Cutáneo Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos sistémicos Valor: 84 mg/cm2  Uso final: Consumidores Vía de exposición: Inhalación Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos

118701E 5 / 19

Valor: 70 mg/m3

Uso final: Consumidores Vía de exposición: Cutáneo

Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos

sistémicos

Valor: 51 mg/cm2

Uso final: Consumidores Vía de exposición: Ingestión

Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos

sistémicos Valor: 24 ppm

## **PNEC**

PNEC		
Alcoholes, C12-14, etoxilados,	:	Agua dulce
sulfatos, sales de sodio		Valor: 0.24 mg/l
		Agua de mar
		Valor: 0.024 mg/l
		Planta de tratamiento de aguas residuales
		Valor: 10000 mg/l
		Sedimento de agua dulce
		Valor: 0.917 mg/kg
		Sedimento marino
		Valor: 0.092 mg/kg
		Suelo
		Valor: 7.5 mg/kg
		Valor. 7.5 mg/kg
solventes / aditivos	:	Agua dulce
		Valor: 0.1 mg/l
		Agua de mar
		Valor: 0.01 mg/l
		Agua dulce
		Valor: 1 mg/l
		3
		Liberación/uso discontinuo
		Valor: 2 mg/l
		Sedimento de agua dulce
		Valor: 0.238 mg/kg
		Sedimento marino
	l	
		Valor: 0.0238 mg/kg
		Valor: 0.0238 mg/kg
		Valor: 0.0238 mg/kg Planta de tratamiento de aguas residuales
		Valor: 0.0238 mg/kg
		Valor: 0.0238 mg/kg Planta de tratamiento de aguas residuales
		Valor: 0.0238 mg/kg  Planta de tratamiento de aguas residuales  Valor: 1000 mg/l
		Valor: 0.0238 mg/kg Planta de tratamiento de aguas residuales

118701E 6 / 19

Ora

Valor: 313 mg/kg

# 8.2 Controles de la exposición

## Controles apropiados de ingeniería

Medidas de ingeniería : Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la

exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

#### Medidas de protección individual

Medidas de higiene : Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente

después de manipular la sustancia.

Protección de los ojos / la

cara (EN 166)

: No se requiere equipo especial de protección.

Protección de las manos

(EN 374)

: No se requiere equipo especial de protección.

Protección de la piel y del

cuerpo (EN 14605)

: No se requiere equipo especial de protección.

Protección respiratoria (EN

143, 14387)

: No requerida si la concentración de las partículas en el aire se mantiene por debajo del límite de exposición indicado en la información de Limites de Exposición. Usar equipos de protección

respiratoria certificados conforme a los requisitos EU

(89/656/EEC, (EU) 2016/425), o equivalentes, cuando los riesgos respiratorios no puedan evitarse o no estén suficientemente limitados por sistemas de protección colectiva o por medidas, métodos o procedimientos de organización del trabajo.

#### Controles de exposición medioambiental

Recomendaciones generales : Considere la disposición de sistema de contención alrededor de

los recipientes del almacenaje.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

# 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : líquido

Color : transparente, azul claro

Olor : agradable pH : 6.3 - 7.3

Características de las

partículas

Valoración : no aplicable
Tamaño de partícula : no aplicable
Distribución : no aplicable

118701E 7 / 19

granulométrica

Exposición al polvo : no aplicable Área superficial específica : no aplicable Carga superficial : no aplicable

/potencial zeta

Forma : no aplicable Cristalinidad : no aplicable Tratamiento de superficies no aplicable

/Recubrimientos

Punto de inflamación : 43 °C copa cerrada, No mantener la combustión.

Umbral olfativo : No aplicable y/o no definido para la mezcla : No aplicable y/o no definido para la mezcla

Punto de fusión/ punto de

congelación

Punto de ebullición, punto : > 100 °C

inicial de ebullición y rango

de ebullición

Tasa de evaporación : No aplicable y/o no definido para la mezcla Inflamabilidad No aplicable y/o no definido para la mezcla Límite de explosión, No aplicable y/o no definido para la mezcla

superior

Límite de explosión, inferior : No aplicable y/o no definido para la mezcla Presión de vapor : No aplicable y/o no definido para la mezcla Densidad relativa del vapor : No aplicable y/o no definido para la mezcla

Densidad y/o densidad

relativa

: 0.986 - 0.992

Solubilidad en agua : No aplicable y/o no definido para la mezcla Solubilidad en otros : No aplicable y/o no definido para la mezcla

disolventes

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua (valor

logarítmico)

: No aplicable y/o no definido para la mezcla

Temperatura de auto-

inflamación

: No aplicable y/o no definido para la mezcla

Descomposición térmica : No aplicable y/o no definido para la mezcla Viscosidad, cinemática : No aplicable y/o no definido para la mezcla Propiedades explosivas : No aplicable y/o no definido para la mezcla

: La sustancia o mezcla no se clasifica como comburente. Propiedades comburentes

#### 9.2 Información adicional

No aplicable y/o no definido para la mezcla

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

## 10.1 Reactividad

118701E 8/19

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

# 10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

## 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

#### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Calor, llamas y chispas.

#### 10.5 Materiales incompatibles

Ninguna conocida.

#### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

Dependiendo de las propiedades de combustión, los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:

Óxidos de carbono

Óxidos de azufre

Óxidos de metal

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

# 11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

Información sobre posibles

vías de exposición

: Inhalación, Contacto con los ojos, Contacto con la piel

**Producto** 

Toxicidad oral aguda : No existe ningún dato disponible para ese producto.

Toxicidad aguda por

inhalación

: No existe ningún dato disponible para ese producto.

Toxicidad cutánea aguda : No existe ningún dato disponible para ese producto.

Corrosión o irritación

cutáneas

: No irrita la piel

Lesiones o irritación ocular

graves

: No irrita los ojos

Sensibilización respiratoria o

cutánea

: No existe ningún dato disponible para ese producto.

Carcinogenicidad : No existe ningún dato disponible para ese producto.

Efectos reproductivos : No existe ningún dato disponible para ese producto.

Mutagenicidad en células : No existe ningún dato disponible para ese producto.

118701E 9 / 19

germinales

Teratogenicidad : No existe ningún dato disponible para ese producto.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

: No existe ningún dato disponible para ese producto.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

: No existe ningún dato disponible para ese producto.

Toxicida par aspiración : No existe ningún dato disponible para ese producto.

Componentes

Toxicidad oral aguda : etanol DL50 Rata: 10,470 mg/kg

Di(2-etilhexil)sulfosuccinato sódico DL50 Rata: 3,000 mg/kg

Componentes

Toxicidad aguda por

inhalación

: etanol 4 h CL50 Rata: 117 mg/l Prueba de atmosfera: vapor

Componentes

Toxicidad cutánea aguda : etanol DL50 Conejo: 15,800 mg/kg

Di(2-etilhexil)sulfosuccinato sódico DL50 Conejo: > 10,000 mg/kg

Efectos potenciales para la Salud

Ojos : No son conocidos ni esperados daños para la salud en

condiciones normales de uso.

Piel : No son conocidos ni esperados daños para la salud en

condiciones normales de uso.

Ingestión : No son conocidos ni esperados daños para la salud en

condiciones normales de uso.

Inhalación : No son conocidos ni esperados daños para la salud en

condiciones normales de uso.

Exposición Crónica : No son conocidos ni esperados daños para la salud en

condiciones normales de uso.

Experiencia con exposición de seres humanos

Contacto con los ojos : Ningun síntoma conocido o esperado.

Contacto con la piel : Ningun síntoma conocido o esperado.

Ingestión : Ningun síntoma conocido o esperado.

Inhalación : Ningun síntoma conocido o esperado.

11.2 Información relativa a otros peligros

118701E 10 / 19

Propiedades de alteración

endocrina

La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en

niveles del 0,1 % o superiores.

Otros datos : Sin datos disponibles

## SECCIÓN 12: Información ecológica

#### 12.1 Toxicidad

Efectos Ambientales : Este producto no tiene efectos ecotoxicologicos conocidos.

**Producto** 

Toxicidad para los peces
Toxicidad para las dafnias y

otros invertebrados

acuáticos.

: Sin datos disponibles: Sin datos disponibles

Ciri datoo dioporiibiot

Toxicidad para las algas

Componentes

Toxicidad para los peces

: Sin datos disponibles

etanol 96 h CL50 Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda): >

100 mg/l

Di(2-etilhexil)sulfosuccinato sódico

96 h CL50 Danio rerio (pez zebra): 49 mg/l

Componentes

Toxicidad para las dafnias y

otros invertebrados

acuáticos.

: etanol

48 h CE50 Invertebrado Acuático: 857 mg/l

Di(2-etilhexil)sulfosuccinato sódico

48 h CE50 Daphnia magna (Pulga de mar grande): 6.6 mg/l

Componentes

Toxicidad para las algas : Di(2-etilhexil)sulfosuccinato sódico

72 h CE50 Desmodesmus subspicatus (alga verde): 82.5 mg/l

# 12.2 Persistencia y degradabilidad

**Producto** 

Biodegradabilidad : Los tensioactivos contenidos en este preparado cumplen con los

criterios de biodegradabilidad tal y como establece el reglamento

de detergentes 648/2004/CE.

Componentes

Biodegradabilidad : etanol

Resultado: Fácilmente biodegradable.

Di(2-etilhexil)sulfosuccinato sódico Resultado: Fácilmente biodegradable.

118701E 11 / 19

#### 12.3 Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

#### 12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

# 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

#### **Producto**

Valoración : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se

consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles

del 0.1% o superiores.

#### 12.6 Propiedades de alteración endocrina

La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

#### 12.7 Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

# SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

Elimínese de acuerdo a las Directivas Europeas sobre residuos y residuos peligrosos.Los códigos de Residuo deben ser asignados por el usuario, si es posible de acuerdo con las autoridades de eliminación de residuos.

## 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : El producto diluido puede echarse al alcantarillado sanitario si la

normativa lo permite.

Envases contaminados : Realice la disposición de acuerdo con las normativas locales,

estatales y federales.

Guia para la selección del

código de residuo

: Residuos orgánicos que contienen sustancias no peligrosas en concentración > = 0,1%. Si este producto se utiliza en algún proceso posterior, el usuario final debe redefinir y asignar el código mas apropiado del Catálogo Europeo de Residuos. Es responsabilidad del productor de residuos determinar las propiedades de toxicidad y físicas del material generado, para determinar la correcta identificación del residuo y los métodos de eliminación en cumplimiento con la normativa aplicable Europea

(Directiva de la UE 2008/98/CE) y local.

# SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

El transportista/consignatario/remitente es responsable de garantizar que el embalaje, etiquetado y el marcado es el adecuado para el modo de transporte seleccionado.

118701E 12 / 19

## Transporte por carretera (ADR/ADN/RID)

14.1 Número ONU o número : Mercancía no peligrosa

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones

Unidas

: Mercancía no peligrosa

14.3 Clase(s) de peligro para

el transporte 14.4 Grupo de embalaje

: Mercancía no peligrosa

: Mercancía no peligrosa

14.5 Peligros para el medio ambiente

: Mercancía no peligrosa

14.6 Precauciones

particulares para los usuarios

: Mercancía no peligrosa

## Transporte aéreo (IATA)

14.1 Número ONU o número

ID

: Mercancía no peligrosa

14.2 Designación oficial de

transporte de las Naciones

: Mercancía no peligrosa

Unidas

14.3 Clase(s) de peligro para

el transporte

: Mercancía no peligrosa : Mercancía no peligrosa

14.4 Grupo de embalaje 14.5 Peligros para el medio

ambiente

: Mercancía no peligrosa

14.6 Precauciones

particulares para los usuarios

: Mercancía no peligrosa

## Transporte marítimo (IMDG/IMO)

14.1 Número ONU o número

ID

: Mercancía no peligrosa

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones

Unidas

ambiente

: Mercancía no peligrosa

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

: Mercancía no peligrosa

14.4 Grupo de embalaje 14.5 Peligros para el medio : Mercancía no peligrosa : Mercancía no peligrosa

14.6 Precauciones

particulares para los usuarios

: Mercancía no peligrosa

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

: Mercancía no peligrosa

# SECCIÓN 15: Información reglamentaria

# 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

De acuerdo con el Reglamento de Detergentes : inferior al 5 %: Tensioactivos aniónicos Otros constituyentes: Perfumes

CE 648/2004

118701E 13 / 19

Seveso III: Directiva : No aplicable

2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas.

REACH - Lista de sustancias : No aplicable candidatas que suscitan

especial preocupación para su Autorización (artículo 59).

#### **Reglamentos Nacionales**

Tomar nota de la Directiva 94/33/CEE sobre la protección laboral de los jóvenes.

#### 15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha realizo evaluación de seguridad química sobre el producto.

## SECCIÓN 16: Otra información

Procedimiento utilizado para deducir la clasificación según:

#### **REGLAMENTO (CE) No 1272/2008**

Clasificación	Justificación
No es una sustancia o mezcla peligrosa.	Método de cálculo

## Texto completo de las Declaraciones-H

Líquido y vapores muy inflamables.
Provoca irritación cutánea.
Provoca lesiones oculares graves.
Provoca irritación ocular grave.

# Texto completo de otras abreviaturas

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP -Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS -Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG -Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 -

118701E 14 / 19

Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS -Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad: SVHC - sustancia altamente preocupante: TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECI - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Preparado por : Regulatory Affairs

Los números mencionados en la Hoja de Datos de Seguridad están dados en el formato: 1,000,000 = 1 millón y 1,000 = 1 millar. 0.1 = una décima, y 0.001 = una milésima.

INFORMACIÓN REVISADA: Los cambios importantes introducidos en las normativas o la información sanitaria como parte de esta revisión se indican mediante una barra en el margen izquierdo de la Hoja de datos de seguridad de materiales (MSDS).

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

Anexo: Escenarios de exposición

Escenario de exposición: Limpiador multiusos. Proceso manual. Pulverizar y pasar bayeta

Life Cycle Stage : Uso generalizado por trabajadores profesionales

Categoría del producto PC35 Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos

que contienen disolventes)

Escenario contribuyente que controla la exposición ambiental (para) (por) (durante) etc..:

Categoría de las descargas

Ambientales

: ERC8a Amplio uso dispersivo interior de auxiliares tecnológicos

en sistemas abiertos

Cantidad diaria por

emplazamiento

: 7.5 kg

Tipo de Planta de Tratamiento de Aguas

Residuales

: Planta municipal de tratamiento de aguas residuales

118701E 15 / 19

Escenario contribuyente que controla la exposición de los trabajadores (para) (por)(durante) etc...:

Categoría del proceso : **PROC10** Aplicación mediante rodillo o brocha

Duración de la exposición : 480 min

Condiciones operacionales y : Al Interior

medidas de gestión de

riesgos

No requiere ventilación por extracción localizada

Ventilación general Tasa de ventilación por hora 1

Protección cutánea : Ver sección 8
Protección respiratoria : Ver sección 8

Escenario contribuyente que controla la exposición de los trabajadores (para) (por)(durante) etc...:

Categoría del proceso : **PROC8a** Transferencia de sustancias o preparados (carga/

descarga) de o hacia buques o grandes contenedores

en instalaciones no especializadas

Duración de la exposición : 60 min

Condiciones operacionales y : medidas de gestión de

inedidas de gestion d

riesgos

Al Interior

No requiere ventilación por extracción localizada

Ventilación general Tasa de ventilación por hora 1

Protección cutánea : Ver sección 8

Protección respiratoria : Ver sección 8

Escenario contribuyente que controla la exposición de los trabajadores (para) (por)(durante) etc...:

Categoría del proceso : PROC11 Pulverización no industrial

Duración de la exposición : 60 min

Condiciones operacionales y

medidas de gestión de

riesgos

: Al Interior

No requiere ventilación por extracción localizada

Ventilación general Tasa de ventilación por hora 1

Protección cutánea : Ver sección 8

Protección respiratoria : Ver sección 8

Escenario de exposición: Limpiador multiusos. Proceso manual

118701E 16 / 19

Life Cycle Stage : Uso generalizado por trabajadores profesionales

Categoría del producto : **PC35** Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos

que contienen disolventes)

Escenario contribuyente que controla la exposición ambiental (para) (por) (durante) etc..:

Categoría de las descargas

**Ambientales** 

: **ERC8a** Amplio uso dispersivo interior de auxiliares tecnológicos

en sistemas abiertos

Cantidad diaria por emplazamiento

: 7.5 kg

Tipo de Planta de Tratamiento de Aguas

Residuales

: Planta municipal de tratamiento de aguas residuales

Escenario contribuyente que controla la exposición de los trabajadores (para) (por)(durante) etc...:

Categoría del proceso : **PROC10** Aplicación mediante rodillo o brocha

Duración de la exposición : 480 min

Condiciones operacionales y :

medidas de gestión de

riesgos

Al Interior

No requiere ventilación por extracción localizada

Ventilación general Tasa de ventilación por hora 1

Protección cutánea : Ver sección 8

Protección respiratoria : Ver sección 8

Escenario contribuyente que controla la exposición de los trabajadores (para) (por)(durante)

Categoría del proceso : PROC8a Transferencia de sustancias o preparados (carga/

descarga) de o hacia buques o grandes contenedores

en instalaciones no especializadas

Duración de la exposición : 60 min

Condiciones operacionales y :

medidas de gestión de

Al Interior

riesgos

No requiere ventilación por extracción localizada

Ventilación general Tasa de ventilación por hora 1

Protección cutánea : Ver sección 8
Protección respiratoria : Ver sección 8

Escenario de exposición: Limpiador general - Proceso manual, sin EPI

118701E 17 / 19

Life Cycle Stage Uso generalizado por trabajadores profesionales

Categoría del producto PC35 Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos

que contienen disolventes)

Escenario contribuyente que controla la exposición ambiental (para) (por) (durante) etc..:

Categoría de las descargas

Ambientales

: ERC8a

Amplio uso dispersivo interior de auxiliares tecnológicos

en sistemas abiertos

Cantidad diaria por

emplazamiento

: 7.5 kg

Tipo de Planta de Tratamiento de Aguas

Residuales

: Planta municipal de tratamiento de aguas residuales

Escenario contribuyente que controla la exposición de los trabajadores (para) (por)(durante) etc...:

Categoría del proceso PROC10 Aplicación mediante rodillo o brocha

Duración de la exposición 480 min

Condiciones operacionales y :

medidas de gestión de

riesgos

Al Interior

No requiere ventilación por extracción localizada

Ventilación general Tasa de ventilación por hora 1

Protección cutánea Ver sección 8

Protección respiratoria Ver sección 8

Escenario contribuyente que controla la exposición de los trabajadores (para) (por)(durante)

PROC8a Categoría del proceso Transferencia de sustancias o preparados (carga/

descarga) de o hacia buques o grandes contenedores

en instalaciones no especializadas

Duración de la exposición 60 min

Condiciones operacionales y : medidas de gestión de

riesgos

Al Interior

No requiere ventilación por extracción localizada

1 Ventilación general Tasa de ventilación por hora

Protección cutánea Ver sección 8 Protección respiratoria Ver sección 8

Escenario de exposición: Limpiador general - Proceso manual, sin EPI

118701E 18 / 19

Life Cycle Stage Uso generalizado por trabajadores profesionales

Categoría del producto PC35 Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos

que contienen disolventes)

Escenario contribuyente que controla la exposición ambiental (para) (por) (durante) etc..:

Categoría de las descargas

**Ambientales** 

: ERC8a Amplio uso dispersivo interior de auxiliares tecnológicos

en sistemas abiertos

Cantidad diaria por emplazamiento

: 7.5 kg

Tipo de Planta de Tratamiento de Aguas

Residuales

: Planta municipal de tratamiento de aguas residuales

Escenario contribuyente que controla la exposición de los trabajadores (para) (por)(durante) etc...:

Categoría del proceso PROC10 Aplicación mediante rodillo o brocha

Duración de la exposición 480 min

Condiciones operacionales y :

medidas de gestión de

riesgos

Al Interior

No requiere ventilación por extracción localizada

Ventilación general Tasa de ventilación por hora 1

Protección cutánea Ver sección 8

Protección respiratoria Ver sección 8

Escenario contribuyente que controla la exposición de los trabajadores (para) (por)(durante)

PROC8a Categoría del proceso Transferencia de sustancias o preparados (carga/

descarga) de o hacia buques o grandes contenedores

en instalaciones no especializadas

Duración de la exposición 60 min

Condiciones operacionales y : medidas de gestión de

Al Interior

riesgos

No requiere ventilación por extracción localizada

1 Ventilación general Tasa de ventilación por hora

Protección cutánea Ver sección 8

Protección respiratoria Ver sección 8

118701E 19/19